Index	c of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/564,745	TAKAYAMA ET AL.	
Examiner	Art Unit	

√	Rejected	_	(Throug Ca
=	Allowed	÷	Res

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Michael Szperka

A	Appeal
0	Objected

1644

Cla					Date	<u> </u>			\neg	
									-	
Final	Original	1/30/08								
	1	11.						\neg		
	2					_	\neg	_		
	3	1				_	_			-
	4	H	_		_		-	\neg	-	
		+	Н			-	-	-	-	
	6	H	-	\vdash	_	-	-	-	-	
	1 2 3 4 5 6	H								
	8	╫	-			-	-			\dashv
	8 9	7.	_	\vdash	_		-			\dashv
	10	11.	-							
	11	⊢	\vdash	-	_	-		-	_	-
	12	-	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv
	12	\vdash	H	Н	\vdash	Н		\vdash	\vdash	\dashv
	14	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv		$\vdash\vdash\vdash$
	15	\vdash	H	H			-	-	-	\dashv
	16	-	\vdash	H		\vdash	\dashv	\vdash		\dashv
	17	-	\vdash	H	-	\vdash	\vdash		-	\dashv
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash			\vdash
	10	┝	_	_	_	_	-			\vdash
	19	⊢							_	\vdash
	20	-	-	_	\vdash				_	
	21	┢	-	_	_	H	_	_		-
	22	_	\vdash	_	-	_			_	_
	22 23 24 25 26 27	├	⊢	_	_		_			_
	24	-	<u> </u>		_	_	_			
	25		-			_	-	_	_	Н
	20	-	⊢	H		_			_	\vdash
	27		_	<u> </u>	_	_		_		Н
	28 29	-	-	\vdash	_	-	_	_		\vdash
	29	ļ.,	┡	Н		_	-		_	\vdash
	30 31		_	<u> </u>	_	_	_			\vdash
	31	 		\vdash	Щ	 	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	32	_		\vdash	_	<u> </u>	\vdash	_	_	\sqcup
	33 34 35	!	⊢	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	34	₩	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>	\vdash	Ш
	35	₩	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	H	-	<u> </u>	Щ
	36 37	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		L	<u> </u>	Щ
	37	ـــ	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	Щ
L	38	 -	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	\vdash	Щ
	39	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	\sqcup	<u> </u>	Щ
	40		<u> </u>	<u> </u>			-		_	\vdash
ļ	41	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ'		$\vdash \vdash$
	42	ــــ	<u> </u>	\square						
	43	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\vdash		_	Ш
	44	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L_	Ш
	46	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	Щ
	47	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	L		_	L_	Щ
	48	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	Ш
	49			_	<u> </u>	_	\vdash	L	L	Ш
	50	1								

Cla	im					Date				
Final	Original									
	51 52 53 54 55									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57 58									
	58									
	59									
	60									
	60 61						Ш			
	62						Ш		Ш	ш
<u> </u>	63						Ш		Ш	
	62 63 64 65 66		$oxed{oxed}$	Ш			L_		Ш	
	65	L	_	Щ	Ш	<u>. </u>	<u> </u>		_	
	66						\vdash			
	67		_					_		_
<u> </u>	68 69						_			
ļ	69	<u> </u>	_				-			
	70	_					-		H	-
<u> </u>	72	<u> </u>				_	_			
	72		_			_	-	_	H	-
\vdash	74	_	-		-	_	-	-		
	71 72 73 74 75 76 77	Н	_				-		\vdash	
	76									
	77		Г				Г			
	78			_						
	79									
	80									
	81									
	82		_		_		_		L	
<u></u>	82 83 84	<u> </u>	<u>_</u>		lacksquare	L	Щ	_	<u> </u>	L
	84	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	85	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-
\vdash	86	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	\vdash	<u> </u>
-	87 88	-	-	\vdash			-	-	\vdash	-
-	89	├—	-	\vdash	—	-	\vdash	\vdash	\vdash	
-	90		┢			\vdash	-	\vdash	\vdash	
-	91	 	 	H		<u> </u>		H	\vdash	-
—	92	\vdash	 	-		\vdash		Ι	\vdash	-
	93	<u> </u>		Н		-		l		\vdash
	94		\vdash	Г		\vdash	\Box			\vdash
	95				Т	T -	Г			
	96									
	97									
	98									
	99							L	<u> </u>	

100

Claim						Date	-			
Final	Original									
	101 102									
	102									Ш
	103	<u> </u>		Ш						Ш
	104	H					_	_	_	Н
	105 106	\vdash		H		-		-		Н
	107	\vdash		-			-		_	Н
	108	Н								Н
	109									
	110									
	111									
	112 113			-						Ш
	113	_		<u> </u>						-
	114 115	-					_	<u> </u>	-	Н
	116	-		Н		-	-		-	Н
	117				-	\vdash				Н
	118									П
	118 119									
	120									
	121		_			<u> </u>			_	
	122	ļ		_		_				
	121 122 123 124 125	-		\vdash	_	<u> </u>		-	<u> </u>	
	124		-	-	┝	 	H	┢	-	\vdash
	126	-	-		_	-	\vdash		\vdash	
	127								Г	
	126 127 128									
	129 130								Ĺ	
	130	L_		$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>	<u> </u>	_		
	131	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>		-
-	132 133	H	<u> </u>	-	_	H	-	-	-	
-	134	┢	-		_	-	_	⊢	-	\vdash
	135	1	\vdash	-	\vdash		\vdash	H	\vdash	H
<u> </u>	135 136		-		_	Г			Г	
	137									
	138							L		_
	139		_		L	<u> </u>	_		<u> </u>	
	140	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	
<u> </u>	141	-	<u> </u>		├		\vdash	-	-	
	142 143	-		-	 	\vdash	 	-	┝	_
 	144	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	┢	\vdash	\vdash
 	145	 	\vdash					 	\vdash	
	146	\vdash	\vdash		Т	_	-			
	147									
	148						Ľ		匚	<u> </u>
	149	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	L	_	_	<u> </u>
	150	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L